

Motobomba Autoaspirante Inox

MODELO

WMAI-H

Uso doméstico
Pequenos prédios

Utilidades e instalação:

Indicada para abastecimento doméstico, pequenos prédios, sistema de pressurização, irrigação e poços de ponteira. Ideal para bombear água limpa (isenta de sólidos) em redes com baixa pressão. Possui sistema autoaspirante que auxilia na retirada do ar da tubulação. Acompanha válvula de retenção em bronze.



Válvula de retenção em bronze



Rotor em Bronze no modelo: WMAI45H



Rotor em Aço Inoxidável no modelo: WMAI75H



Características construtivas

- Corpo da bomba em aço inoxidável AISI 304
- Rotor centrífugo em bronze ou aço inoxidável
- Difusor em noryl
- Rolamento blindado
- Protetor térmico
- Grau de proteção: IP44
- Selo mecânico em grafite cerâmica buna

Desempenho

- Vazão de até 50L/min (**3,0m³/h**)
- Altura manométrica total de até: **43 m.c.a**

Limites de uso

- Sucção máxima: 9 metros
- pH do líquido: 6-8
- Temperatura ambiente: Máx. +40°C
- Temperatura do líquido: Máx. +40°C
- Tensão: 1 ~ 127V ou 220V

DADOS DE DESEMPENHO

Modelo	Potência	Conexão	H (m.c.a)	5	10	15	20	25	30	35	40	P.máx
Monofásico	cv			Vazão (m³/h)								
WMAI45H	1/2	1"	Vazão (m³/h)	3	2,6	1,7	1,5	0,5	-	-	-	30
WMAI75H	1	1"		3	2,9	2,7	2,5	1,9	1,3	0,5	0,2	43

Obs.: Dados hidráulicos podem sofrer alterações sem aviso prévio.

